

無源 雙絞線傳輸器

無需提供電源 優異的抗干擾能力

內置線路瞬態衝擊保護

可直接安裝與攝像機視頻輸出端



產品描述：

無源雙絞線視頻傳輸設備，兼可作發送與接收使用，無須提供電源，傳輸距離為 300 米彩色圖像，600 米黑白圖像；
採用內置消除電源、磁場、脈衝、電場、地電位差干擾電路，超強的干擾抑制、超低的電磁輻射能力、內置浪湧保護；
即時傳輸單色或彩色 PAL、NTSC、SECAM 等制式的基帶視訊訊號；
全面相容各類帶有雙絞線輸出功能的攝像機；
高品質的視頻傳輸品質可達到光纖傳輸效果,用網線成本達到光纖效果；
兩個傳輸彩色信號可達 300 米（攝像機到監視器）；
在一根五類以上的非遮罩雙絞線中的四對線任取一對線就可以傳輸一路信號、四對線可以傳輸四路視頻和資料信號或多種信號的組合而且互不干擾,與有源接收配合使用,可以傳輸 800 米。

產品特點：

無需提供電源
優異的抗干擾能力
內置線路瞬態衝擊保護
可直接安裝與攝像機視頻輸出端

技術參數：

型號 Model	PJX303 系列	
視頻 Video	頻率回應：DC-6Mhz	Frequency respons: DC-6Mhz
	共模/差模抑制：15KHz-5MHz 典型 60dB	Common-mode/Differential-mode Rejection: 15khz - 6Mhz 60dB typ
音訊/資料 Audio/data	無	NO
電源 Power	無	NO
輸入/輸出阻抗 Impedance	阻抗 BNC 同軸電纜：75Ω 接線柱 雙絞線：100Ω	Coax,male BNC:75Ω UTP(Screwless)Terminal Block or UTP RJ45 Data Connector:100Ω
線路 Wire type	24AWG 或更粗 3 類以上 阻抗：100Ω±20% DC 環路阻抗：18Ω/100 米 差分電容：62pf/米	One Unshielded Twisted Pair 24-16AWG(0.5-1.31mm) Per video signal:DC Loop Resistance 52 ohms per 1,000 ft(18 ohms per 100m)
抗衝擊 Surge suppression	-----	-----
控制 Control	無	NO
UTP Port	控制終端	Terminal Block
尺寸 Dimensions(mm)	30*15*15	30*15*15
重量 Weigth(g)	20	20
使用環境 Environment	溫度：-20~+70℃ 濕度：0~95%	Temperature:-20~+70℃ Humidity:0~95%